

# お客さまへ

ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

警告		誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)		

注意		誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
禁止	お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士などの資格が必要です。 (火災・感電の原因)	禁止	ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な力を加えない。
	ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)		
	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない。 (過熱して火災の原因)	厳守	安全にご使用いただくために半年に1回の保守・点検を行う。

### ランプ交換・器具の清掃

ランプ交換

適合LEDランプ  
(ランプホルダ付)

KYH1951...LE13103S3W-A  
KYH2951...LE20106S3W-A  
KYH4951...LE20112S3W-A

○ランプ交換を実施した後は必ずリセットスイッチを押してください。

○ランプ交換はランプホルダごとの交換になります

清掃

○やわらかい布にぬるま湯または水をつけてよく絞ってふきとってください。

○シンナー、ベンジン、磨き粉やたわし、熱湯、化学雑巾などは使用しないでください。

警告

器具・ランプを水洗いしない (火災・感電の原因)

注意

○点灯中及び消灯直後のランプや器具には触らない (高温のためやけどの原因)

○ランプの電線を引っ張らない (ランプ破損の原因)

ランプモニタについて

○ランプモニタ (赤)

ランプモニタの点滅は「ランプの寿命」をお知らせするものです。

ランプの累積点灯時間が 60,000 時間 (ランプの寿命は約 60,000 時間です) に達すると赤色に点灯しますので、新しいランプと交換してください。

(注) ランプ外れ等の異常時にも点灯します。この場合は、ランプ破損、コネクタ外れがないか確認してからリセットスイッチを押してください。

ランプモニタ

### 照明器具の寿命について

- 照明器具には寿命があります。設置して 8 ～ 10 年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
- 周囲温度が高い場合は寿命が短くなります。
- 3 年に 1 回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

### 蓄電池の交換

警告

電源スイッチを切ってから行う (感電の原因)

適合蓄電池 2N06DB

蓄電池の交換は必ず当社指定の純正部品を使用してください。

警告

蓄電池はショート・分解・加熱・変形させない  
また火中に入れない (やけどや衣類損傷の原因)

この製品には、ニカド電池を使用しております。ニカド電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニカド電池の交換及びご使用済み製品の廃棄に際しては、ニカド電池を取り出し、回収拠点へお持ち込みください。詳細は弊社カタログをご覧ください。

### 点検

■ 6ヶ月に1回、外観及び機能 (非常点灯持続時間と切替動作) の点検を行う。[消防庁告示第3号と第14号]

■ 消防法では点検結果を所轄の消防署に報告することが義務づけられています。[消防法施行規則第31条]

■ 24時間以上充電後、非常点灯持続時間が20分以下となったら蓄電池を交換する。

### 異常時の処置

警告

煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切る。(火災・感電の原因)

煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

この説明書は、再生紙を使用しています。

三菱電機株式会社  
三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467) 41-2729 (営業統轄部)  
〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467) 41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

## 三菱避難口・通路誘導灯【蓄電池内蔵形】

自己点検機能付 (リモコン点検機能対応器具)

形名 **KYH1951** (C 級)  
**KYH2951** (B 級・BL 形)  
**KYH4951** (B 級・BH 形)

## 取扱説明書

## 施工者さまへ

○施工の前に、この「取扱説明書」を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。  
○取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

■ 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

禁止	絶対に行わないでください。	厳守	必ず指示に従い行ってください。
----	---------------	----	-----------------

警告		誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
禁止	引火する危険のある雰囲気を使わない。(ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で使わない) (火災の原因)	禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因)
	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)		電源線は器具の外郭に直接触れない。 (過熱して火災の原因)
		厳守	施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。

注意		誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
禁止	高温 (35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所を使わない。 (落下・感電・火災の原因)	禁止	雨水のかかる場所で使わない。 (水気・湿気が入り感電の原因)
	さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所を使わない。 (劣化による落下の原因)		器具のノックアウトを外す場合はドライバー等により電線を傷つけない。 (絶縁不良により火災・感電の原因)
	器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面には取付けない。 (絶縁不良やさびにより感電・落下の原因)		表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因)
	風呂場など水や湿気の多い場所で使わない。 (火災・感電の原因)		工場等での特殊環境 (油類噴霧状態等) では、使用できません。

### お願い

■ 周囲温度は 5 ～ 35℃ の範囲でご使用ください。

■ インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動しない場合があります。

■ 直射日光や、空調機器等の排気口・温風吹出口付近の取付けはお避けください。(蓄電池の寿命が低下することがあります。)

■ 24 時間以上充電していない場合は、ランプが正常に点灯しない場合 (立消え、点滅、点灯時間が短い) がありますのでご注意ください。

定格		KYH1951	KYH2951	KYH4951
平常時	形名	KYH1951	KYH2951	KYH4951
	定格電圧	100V		
	定格周波数	50/60Hz		
	入力電流	0.06A	0.11A	0.14A
	入力電力	2.8W	5.2W	6.9W
非常時	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1
	電源	密閉形 Ni-Cd 蓄電池 2.4V600mAh		
	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1

# お客さまへ

ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

⚠ 警告		誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
⊘ 禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	⊘ 禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
⊘ 禁止	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)	⊘ 禁止	

⚠ 注意		誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
⊘ 禁止	お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士などの資格が必要です。 (火災・感電の原因)	⊘ 禁止	ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な力を加えない。
⊘ 禁止	ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)	⚠ 厳守	安全にご使用いただくために半年に1回の保守・点検を行う。
⊘ 禁止	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない。 (過熱して火災の原因)	⚠ 厳守	

**ランプ交換・器具の清掃** — ⚠ 警告 電源スイッチを切ってから行う (感電の原因) —

**ランプ交換**

適合LEDランプ (ランプホルダ付)	KYH1951...LE13103S3W-A KYH2951...LE20106S3W-A KYH4951...LE20112S3W-A
-----------------------	--

○ランプ交換を実施した後は必ずリセットスイッチを押してください。  
○ランプ交換はランプホルダごとの交換になります

**清掃**

○やわらかい布にぬるま湯または水をつけてよく絞ってふきとってください。  
○シンナー、ベンジン、磨き粉やたわし、熱湯、化学雑巾などは使用しないでください。

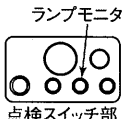
**⚠ 警告**  
器具・ランプを水洗いしない (火災・感電の原因)

**⚠ 注意**

○点灯中及び消灯直後のランプや器具には触らない (高温のためやけどの原因)  
○ランプの電線を引っ張らない (ランプ破損の原因)

「ランプモニタについて」  
○ランプモニタ (赤) ランプモニタの点滅は「ランプの寿命」をお知らせするものです。ランプの累積点灯時間が 60,000 時間 (ランプの寿命は約 60,000 時間です) に達すると赤色に点灯しますので、新しいランプと交換してください。  
(注) ランプ外れ等の異常時にも点灯します。この場合は、ランプ破損、コネクタ外れがないか確認してからリセットスイッチを押してください。

ランプモニタ  
点検スイッチ部



**照明器具の寿命について**

- 照明器具には寿命があります。設置して 8 ～ 10 年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
- 周囲温度が高い場合は寿命が短くなります。
- 3 年に 1 回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

**蓄電池の交換** — ⚠ 警告 電源スイッチを切ってから行う (感電の原因) —

適合蓄電池 2N06DB

**⚠ 警告**  
蓄電池はショート・分解・加熱・変形させない  
また火中に入れない (やけどや衣類損傷の原因)

蓄電池の交換は必ず当社指定の純正部品を使用してください。

**Ni-Cd**

この製品には、ニカド電池を使用しております。ニカド電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニカド電池の交換及びご使用済み製品の廃棄に際しては、ニカド電池を取り出し、回収拠点へお持ち込みください。詳細は弊社カタログをご覧ください。

**点検**

■ 6ヶ月に1回、外観及び機能 (非常点灯持続時間と切替動作) の点検を行う。[消防庁告示第3号と第14号]


■ 消防法では点検結果を所轄の消防署に報告することが義務づけられています。[消防法施行規則第31条]

■ 24時間以上充電後、非常点灯持続時間が20分以下となったら蓄電池を交換する。

**異常時の処置**

**⚠ 警告**  
煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切る。(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

この説明書は、再生紙を使用しています。


**三菱電機株式会社** 〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
**三菱電機照明株式会社** ☎(0467) 41-2729 (営業統轄部)  
 連絡先 ☎(0467) 41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

## 三菱避難口・通路誘導灯【蓄電池内蔵形】

E762Z617G01 E762Z617H20

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただきありがとうございます。

保管用

自己点検機能付 (リモコン点検機能対応器具)

形名 **KYH1951 (C 級)**  
**KYH2951 (B 級・BL 形)**  
**KYH4951 (B 級・BH 形)**

## 取扱説明書

## 施工者さまへ

○施工の前に、この「取扱説明書」を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。  
 ○取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。

## 安全のために必ず守ること

■ 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
 ⚠ 警告、⚠ 注意の表示で区分して説明しています。  
 表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

⊘ 絶対に行わないでください。	⚠ 必ず指示に従い行ってください。
-----------------	-------------------

⚠ 警告		誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
⊘ 禁止	引火する危険のある雰囲気を使わない。(ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で使わない) (火災の原因)	⊘ 禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因) 電源線は器具の外郭に直接触れない。 (過熱して火災の原因)
⊘ 禁止	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)	⚠ 厳守	施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。

⚠ 注意		誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
⊘ 禁止	高温 (35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所では使わない。 (落下・感電・火災の原因) さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所では使わない。 (劣化による落下の原因) 器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面には取付けない。 (絶縁不良やさびにより感電・落下の原因) 風呂場など水や湿気の多い場所では使わない。 (火災・感電の原因)	⊘ 禁止	雨水のかかる場所で使わない。 (水気・湿気が入り感電の原因) 器具のノックアウトを外す場合はドライバー等により電線を傷つけない。 (絶縁不良により火災・感電の原因) 表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因) 工場等での特殊環境 (油類噴霧状態等) では、使用できません。

**お願い**

■ 周囲温度は 5 ～ 35℃ の範囲でご使用ください。

■ インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動しない場合があります。

■ 直射日光や、空調機器等の排気口・温風吹出口付近の取付けはお避けください。(蓄電池の寿命が低下することがあります。)

■ 24 時間以上充電していない場合は、ランプが正常に点灯しない場合 (立消え、点滅、点灯時間が短い) がありますのでご注意ください。





定格		KYH1951	KYH2951	KYH4951
平常時	形名	KYH1951	KYH2951	KYH4951
	定格電圧	100V		
	定格周波数	50/60Hz		
	入力電流	0.06A	0.11A	0.14A
	入力電力	2.8W	5.2W	6.9W
非常時	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1
	電源	密閉形 Ni-Cd 蓄電池 2.4V600mAh		
	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1







お客さまへ

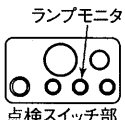
ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なお役立てください。

## 安全のために必ずお守りください

<b>警告</b> 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
 器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)	 器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
 器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)	 禁止

<b>注意</b> 誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
 お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士などの資格が必要です。 (火災・感電の原因)	 禁止
 禁止	ランプは落としたり、(物を)ぶつけたり、無理な力を加えない。
ランプに塗料などを塗らない。 (ランプが過熱・破損してけがの原因)	 厳守
器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない。 (過熱して火災の原因)	安全にご使用いただくために半年に1回の保守・点検を行う。

### ランプ交換・器具の清掃 — 警告 電源スイッチを切ってから行う (感電の原因) —

<b>ランプ交換</b>	適合LEDランプ (ランプホルダ付)	KYH1951...LE13103S3W-A KYH2951...LE20106S3W-A KYH4951...LE20112S3W-A	<b>注意</b> ○点灯中及び消灯直後のランプや器具には触らない (高温のためやけどの原因) ○ランプの電線を引っ張らない (ランプ破損の原因)
○ランプ交換を実施した後は必ずリセットスイッチを押してください。 ○ランプ交換はランプホルダごとの交換になります			
<b>清掃</b>	○やわらかい布にぬるま湯または水をつけてよく絞ってふきとってください。 ○シンナー、ベンジン、磨き粉やたわし、熱湯、化学雑巾などは使用しないでください。		
<b>警告</b>	器具・ランプを水洗いしない (火災・感電の原因)		
		【ランプモニタについて】 ○ランプモニタ (赤) ランプモニタの点滅は「ランプの寿命」をお知らせするものです。 ランプの累積点灯時間が 60,000 時間 (ランプの寿命は約 60,000 時間です) に達すると赤色に点灯しますので、新しいランプと交換してください。 (注) ランプ外れ等の異常時にも点灯します。この場合は、ランプ破損、コネクタ外れがないか確認してからリセットスイッチを押してください。	
		 ランプモニタ 点検スイッチ部	

### 照明器具の寿命について

- 照明器具には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
- 周囲温度が高い場合は寿命が短くなります。
- 3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

### 蓄電池の交換 — 警告 電源スイッチを切ってから行う (感電の原因) —

適合蓄電池	2N06DB	蓄電池の交換は必ず当社指定の純正部品を使用してください。	この製品には、ニカド電池を使用しております。ニカド電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニカド電池の交換及びご使用済み製品の廃棄に際しては、ニカド電池を取り出し、回収拠点へお持ち込みください。詳細は弊社カタログをご覧ください。
<b>警告</b>	蓄電池はショート・分解・加熱・変形させない また火中に入れない (やけどや衣類損傷の原因)		

### 点検

- 6ヶ月に1回、外観及び機能 (非常点灯持続時間と切替動作) の点検を行う。[消防庁告示第3号と第14号]
- 消防法では点検結果を所轄の消防署に報告することが義務づけられています。[消防法施行規則第31条]
- 24時間以上充電後、非常点灯持続時間が20分以下となったら蓄電池を交換する。

### 異常時の処置

- 警告**  
煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切る。(火災・感電の原因)  
煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

この説明書は、再生紙を使用しています。

三菱電機株式会社 〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
三菱電機照明株式会社 ☎(0467) 41-2729 (営業統轄部)  
連絡先 ☎(0467) 41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

## 三菱避難口・通路誘導灯【蓄電池内蔵形】

E762Z617G01 E762Z617H20

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただきありがとうございます。

保管用

自己点検機能付 (リモコン点検機能対応器具)

形名 KYH1951 (C級)  
KYH2951 (B級・BL形)  
KYH4951 (B級・BH形)

## 取扱説明書



### 施工者さまへ





- 施工の前に、この「取扱説明書」を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- 取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。



## 安全のために必ず守ること

- 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告、△注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

 絶対に行わないでください。	 必ず指示に従ってください。
---	---

<b>警告</b> 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
 禁止	引火する危険のある雰囲気を使わない。(ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・可燃性粉じんのある所で使わない) (火災の原因)
 禁止	配線工事の際、電線の絶縁体にキズをつけない。 (絶縁破壊により感電・火災の原因) 電源線は器具の外郭に直接触れない。 (過熱して火災の原因)
 禁止	器具取付けの際は電線を挟まない。 (絶縁不良により感電・火災の原因)
 厳守	施工は電気設備の技術基準・内線規程に従い行う。

<b>注意</b> 誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
 禁止	高温 (35℃以上)、粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所を使わない。 (落下・感電・火災の原因) さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所を使わない。 (劣化による落下の原因) 器具は乾燥不十分なクロス貼り・コンクリート面には取付けない。 (絶縁不良やさびにより感電・落下の原因) 風呂場など水や湿気の多い場所を使わない。 (火災・感電の原因)
 禁止	雨水のかかる場所で使わない。 (水気・湿気が入り感電の原因) 器具のノックアウトを外す場合はドライバー等により電線を傷つけない。 (絶縁不良により火災・感電の原因) 表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因) 工場等での特殊環境 (油類噴霧状態等) では、使用できません。

### お願い

- 周囲温度は5～35℃の範囲でご使用ください。
- インバータ器具の場合は、電力線搬送を使用した機器と電源を共用すると、電力線搬送機器が正常に作動しない場合があります。
- 直射日光や、空調機器等の排気口・温風吹出口付近の取付けはお避けください。(蓄電池の寿命が低下することがあります。)
- 24時間以上充電していない場合は、ランプが正常に点灯しない場合 (立消え、点滅、点灯時間が短い) がありますのでご注意ください。

### 定格

	形名	KYH1951	KYH2951	KYH4951
平常時	定格電圧	100V		
	定格周波数	50/60Hz		
	入力電流	0.06A	0.11A	0.14A
	入力電力	2.8W	5.2W	6.9W
	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1
非常時	電源	密閉形 Ni-Cd 蓄電池 2.4V600mAh		
	使用ランプ	LE13103S3W-A × 1	LE20106S3W-A × 1	LE20112S3W-A × 1